



1 . Aşağıdaki araçlardan hangisi şehir elektriği ile çalışır?

- A) Ütü
- B) Cep telefonu
- C) Kumanda

2. Fırın-El feneri-otomobil gibi elektrikli araçların elektrik kaynakları sırasıyla hangi seçenekte doğru verilmiştir?

- A) Pil, batarya, akü
- B) Şehir elektriği, pil, akü
- C) Şehir elektriği, akü, batarya

3. Kullanım süresi bitmiş doğaya atılmamalıdır.

Yukarıdaki cümlede boş bırakılan yere aşağıdaki sözcüklerden hangisi gelmelidir?

- A) Yaprak
- B) Tahta
- C) Pil

4. Aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) Biten pilleri atık pil kutusuna atmalıyız.
- B) Gündüz vakti lambaları yakmalıyız.
- C) Arızalı elektrikli araçları kendimiz tamir etmeliyiz.

5. • Düşük elektrik enerjisi üreten enerji kaynağıdır.

• Saatlerde enerji kaynağı olarak kullanılır.

Yukarıda hangi elektrik enerjisi kaynağı hakkında bilgi verilmiştir?

- A) Pil
- B) Akü
- C) Batarya

6. **Beren:** Televizyon kumandasında pil elektrik kaynağı olarak kullanılır. **Eren:** Piller aküden daha fazla elektrik enerjisi üretir. **Baran:** Atık piller çevreye atılmamalıdır. **Pil ile ilgili olarak hangi öğrencinin ifadesi yanlıştır?**

- A) Beren
- B) Eren
- C) Baran

7. Aşağıdakilerden hangisi elektrik çarpmasına karşı alınacak önlemlerdendir?

- A) Yıpranmış fişlerin kullanılması
- B) Islak elle prize dokunmak
- C) Bozulan elektrikli araç gereçlerin alanında uzman kişilerce tamir edilmesi

8. Aşağıdakilerden hangisi doğru değildir?

- A) Bataryalar birden fazla pilden oluşan elektrik kaynaklarıdır.
- B) Kamyonlarda elektrik kaynağı olarak akü kullanılır.
- C) Fırın aydınlatma amaçlı kullanılan bir araçtır.

9. Aşağıdakilerden hangisi ısınma amacıyla kullanılan elektrikli araçlardandır?

- A) Radyatör
- B) Laptop
- C) Ütü

10. Aşağıdakilerden hangisini yaparken her zaman elektrik enerjisine ihtiyaç duyarız?

- A) Bilgisayar kullanırken
- B) Kitap okurken
- C) Yürüyüş yaparken

11. Aşağıda verilen elektrik aracı ve kaynağı eşleştirmelerinden hangisi doğrudur?

- A) Çamaşır makinesi Pil
- B) Bulaşık makinesi Şehir elektriği
- C) Klima Batarya

12. Aşağıdaki ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) Fişleri prizden çıkarırken kablodan çekip çıkarmalıyız.
- B) Kabloların üstüne eşya yerleştirmeliyiz.
- C) Kırılmış prizleri ve yıpranmış kabloları uzman kişilere tamir ettirmeliyiz.

13. Elektrik çarpmış birine yardım için hangisi yapılmamalıdır?

- A) Elektriği kesmek için şalterler kapatılmalıdır.
- B) Plastik eldiven takarak kuru bir tahta parçası ile elektrikli araç uzaklaştırılmalıdır.
- C) Elektrikli aletin üzerine su dökülmelidir.

14. Aşağıdakilerden hangisi elektrik kaynağı değildir?

- A) Güneş
- B) Akü
- C) Batarya

15. Aşağıdakilerden hangisi birkaç pilin bir araya gelmesiyle oluşan elektrik kaynağıdır?

- A) Pil
- B) Batarya
- C) Akü

16. Aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

- A) Çamaşır makinesi ve buzdolabı pille çalışır.
- B) Cep telefonu şehir elektriği ile çalışır.
- C) Telsizler ve şarjlı lambalar batarya ile çalışır.

17. Atık piller ile ilgili aşağıdaki ifadelerden hangisi yanlıştır?

- A) Biten piller atık pil kutusuna atılmalıdır.
- B) Atık pil sayısını azaltmak için şarjlı pil kullanılmalıdır.
- C) Atık piller toprağa gömülmelidir.

18. Elektrik çarpmış birine nasıl yardım edebiliriz?

- A) Şalterleri kapatıp 112 Acil Yardımı aramalıyız.
- B) Elektrik çarpan kişiyi hemen elinden tutup çekmeliyiz.
- C) Elektrik çarpan kişinin üzerine su dökmeliyiz.

19. Aşağıdaki elektrikli araçlardan hangisi pil ile çalışmaktadır?

- A) Televizyon kumandası
- B) Dizüstü bilgisayar
- C) Ütü

20. Aşağıda verilen ifadelerden hangisi doğrudur?

- A) Islak zeminlerde elektrikli araçlar kullanılmalıdır.
- B) Elektrikli araçlar çalışırken hareket ettirilir.
- C) Kırık prizler tamir ettirilmelidir.

Adı :.....

Notu:

1	A	B	C
2	A	B	C
3	A	B	C
4	A	B	C
5	A	B	C
6	A	B	C
7	A	B	C
8	A	B	C
9	A	B	C
10	A	B	C
11	A	B	C
12	A	B	C
13	A	B	C
14	A	B	C
15	A	B	C
16	A	B	C
17	A	B	C
18	A	B	C
19	A	B	C
20	A	B	C